

Утверждаю
Начальник Карачаевских лесничеств
Карачаево-Черкесской Республики
Битраев Б.А.
Дата: 16.11.17

Акт
лесопатологического обследования № 15
лесных насаждений Кубанское лесничество(лесопарк)
Карачаево-Черкесская Республика (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

x

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Джегутинское	-	42	36	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (соответствует) **не соответствует** таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: **давность материалов лесоустройства**

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

0,8

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
не							
выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 32,5 % деревьев,

в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	-	% (причины назначения)	-
свежего сухостоя	<u>27,7</u>	% (причины назначения)	<u>5 категория состояния</u>

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	-	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	4,8	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,55
0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковос лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Джегутинское	-	42	36	0,8	ВСП	0,8	КЛБ	2,9	2018
							ЯО	1,7	
							СО	31,9	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							Итого	36,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

сохранение жизнеспособного укоренившегося подростка и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров)

главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

проведение мер по содействию естественного лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____

основная причина повреждения древесины переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Дата проведения обследований 2015

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования инженер филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ СК"

ФИО Т.Г. Алейникова

Подпись 



Утверждаю:
 Директор:
 РГКУ «Кубанское лесничество»
 Я.И. Лайпанов

"октябрь 2017 год.

АКТ

проверки на соответствие материалов лесоустройства натурным данным лесных насаждений расположенных на территории РГКУ «Кубанское лесничество» Дзегутинского участкового лесничества, квартал 42 выдел 36

Мы, нижеподписавшиеся, лесничий Дзегутинского участкового лесничества Аджиев Барисбий Хызырович помощник лесничего того же лесничества Эркенова Фатима Башировна мастер леса Гочияев Р.М.

в присутствии ИТР лесничества _____ Ф.И.О., или без их присутствия/, составили настоящий акт в том, что в квартале № 42 выдел 36, площадь выдела 0,8 га, категория защитности защитные леса произведена проверка таксационных показателей насаждения и его состояния, с целью определения необходимости целесообразности и возможности проведения в нем выборочных санитарных рубок, на данном участке ранее никаких хозяйственных мероприятий не назначено.

В результате обследования выдела _____ установлено: _____
 По таксационным описаниям _____ В натуре _____

Состав насаждения 6КЛБЗЯО1СО	Состав насаждения 5КЛБ2ЯО3СО
Крутизна склона _____	Крутизна склона _____
Возраст 40 _____	Возраст 60 _____
Полнота 07 _____	Полнота 07 _____
Запас 100 м ³ /га _____	Запас 140 м ³ _____

В результате обследования выдела _____ установлено: _____
 По таксационным описаниям _____ В натуре _____

Состав насаждения _____	Состав насаждения _____
Крутизна склона _____	Крутизна склона _____
Возраст _____	Возраст _____
Полнота _____	Полнота _____
Запас _____	Запас _____

В результате обследования выдела _____ установлено: _____
 По таксационным описаниям _____ В натуре _____

Состав насаждения _____	Состав насаждения _____
Крутизна склона _____	Крутизна склона _____
Возраст _____	Возраст _____
Полнота _____	Полнота _____
Запас _____	Запас _____

Результаты натурального обследования показали, что таксационные показатели насаждения не соответствуют данным материалов лесоустройства. Натурные обследования показали, что насаждение в данном выделе спелое.

Комиссия считает возможным назначение выборочной санитарных рубки слабой интенсивности.

Подписи: 1. Аджиев Б.Х. уч.лесничий Аджиев Б.Х. 4. _____
 2. Эркенова Ф.Б. пом.уч. лесничего ЭркеноваФ.Б. 5. _____
 3. Гочияев Р.М. мастер-леса Гочияев Р.М.;

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Лесничество (лесопарк)

Кубанское

Уч.лесничество

Джегутинское

Урочище(лесная дача)

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационные характеристика										Заложено пробных площадей	
									Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	Полнота	Бонитет	Запас, м3/га	Количество, шт	Общая площадь
ТО	1997	42	36	0,8	Защитные	ЛЕСА,РАСПОЛ.В СТЕПЯХ,ГОРАХ И ДР.			6КЛБЗЯО1СО	КЛБ	40	13	14	ДСКСВ	-	0,7	2	100		
Ф	-	42	36	0,8	Защитные	ЛЕСА,РАСПОЛ.В СТЕПЯХ,ГОРАХ И ДР.		0,8	5КЛБ2ЯОЗСО	КЛБ	60	15	18	ДСКСВ	-	0,7	2	70	1	0,8
										СО		18	28	40						
										ЯО		16	16	30						
Итого																	140			

ТО - таксационные описания

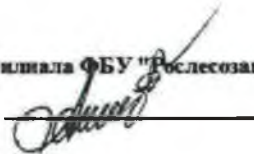
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЛ СК"

ФИО

Т.Г. Алейникова

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Карачаево-Черкесская Республика

Лесничество (лесопарк) Кубанское Уч.лесничество Джегутинское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 42 Выдел 36 Площадь 0,8 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,8 га

Таксационная характеристика:

тип леса ДСКСВ состав 6КЛБЗЯО1СО возраст 60

бонитет 2 полнота 0,7 запас на га, м³ 140 возобновление да (ясень)

Время и причина ослабления лесного насаждения:
влиянием почвенно-климатических факторов

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис
(подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: с нарушенной устойчивостью

Намечаемые мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ СК"

Ф. И. О. Т.Г. Алейникова

Подпись 

Дата составления документа: 08.11.17

Телефон (8652) 94-41-84

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода	КСБ										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт											
	Степени толщины, см	I	II	III	IV	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		шт.
без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	8					12					20	60
12	15	9			4	10					38	37
16	42	20			5	8					75	17
20	55	30									85	
24	44	19									63	
28	5										5	
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	169	78	-	-	9	30	-	-	-	-	286	39
% деревьев	59,1	27,3	-	-	3,1	10,5	-	-	-	-	100	13,6
запас	36,66	16,43	-	-	0,91	1,97	-	-	-	-	55,96	2,87
Итого, %	65,5	29,4	-	-	1,6	3,5	-	-	-	-	-	5,1

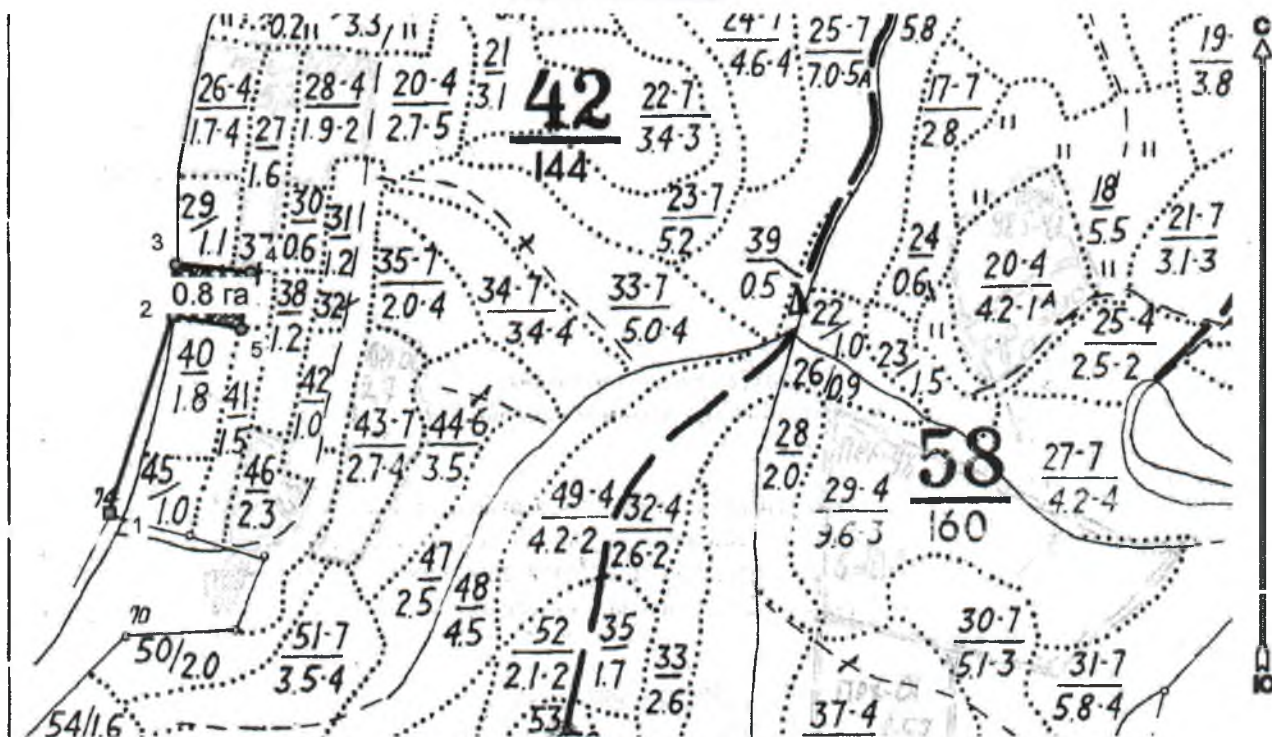
Порода	ЯО										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт											
	Степени толщины, см	I	II	III	IV	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		шт.
без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	20	7				4					31	13
12	35	8			3	4					50	14
16	39	15			3	5					62	13
20	21	9									30	
24	10										10	
28												
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	125	39	-	-	6	13	-	-	-	-	183	19
% деревьев	68,3	21,3	-	-	3,3	7,1	-	-	-	-	100	10,4
запас	17,53	5,08	-	-	0,63	1,08	-	-	-	-	24,31	1,70
Итого, %	72,1	20,9	-	-	2,6	4,4	-	-	-	-	-	7,0

Порода	СО										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт											
	Ступени толщины, см	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухостой		Ветровал		Бурелом		шт.
				свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8												
12												
16					4						4	100
20					5						5	100
24					11	2					13	100
28					10	3					13	100
32					13						13	100
36					7						7	100
40					2						2	100
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	-	-	-	-	52	5	-	-	-	-	57	57
% деревьев	-	-	-	-	91,2	8,8	-	-	-	-	100	100,0
запас	-	-	-	-	29,53	2,33	-	-	-	-	31,86	31,86
Итого, %	-	-	-	-	92,7	7,3	-	-	-	-	-	100,0

Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Карачаево-Черкесская Республика
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Кубанское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Джегутинское участковое лесничество, лесной квартал № 42, таксационный выдел
№ 36, площадь лесосеки 0,8 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

СНИМКИ	
	Джег42кв.jpg
New Group	
	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: Лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ СК" Т.Г. Алейникова
(должность, фамилия, инициалы, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 0,8 га

Эксплуатационная площадь: 0,8 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	42° 06' 21"; 44° 02' 17";	СВ 18,0°	291,8
	42° 06' 25"; 44° 02' 26";		
2 - 3	42° 06' 25"; 44° 02' 28";	СВ 2,5°	72,1
3 - 4	42° 06' 30"; 44° 02' 28";	ЮВ 84,0°	106,4
4 - 5	42° 06' 29"; 44° 02' 25";	ЮЗ 9,0°	80,7
5 - 2		СЗ 79,0°	98,1

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
36	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
Итого:					-

Исполнитель: Лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ СК" Т.Г. Алейникова
(должность, фамилия, инициалы, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.